

# GOING DIGITAL: DIGITALISIERUNG IN DER PRODUKTION AM BEISPIEL LERNFABRIK

## Digitalisierung in der Produktion hautnah erleben

### Ruhr-Universität Bochum



#### Assistenzsysteme in der Produktion

Unter anderem:

- Bewertung von Assistenzsystemen
- Auswirkungen von Assistenz auf Beschäftigung
- Augmented- und Virtual-Reality

### Technische Universität Darmstadt



#### Produktion und Künstliche Intelligenz

Unter anderem:

- Verschwendung erkennen
- Wertstromanalyse 4.0
- KI und deren Nutzen in der Produktion

### ESB Business School Reutlingen



#### Innovative Intralogistik

Unter anderem:

- Automatisierung und Digitalisierung in der Intralogistik
- Analyse und Optimierung des Intralogistiksystems
- Fahrerlose Transportsysteme
- Mensch-Roboter-Kollaboration

# GOING DIGITAL: DIGITALISIERUNG IN DER PRODUKTION AM BEISPIEL LERNFABRIK

## Ruhr-Universität Bochum



**24.05 bis 26.04.2024**

## Technische Universität Darmstadt



**15.05. bis 17.05.2024**

## ESB Business School Reutlingen



**10.06. bis 12.06.2024**

### Organisatorische Rahmenbedingungen

- Abgeschlossenes Bachelorstudium
- Maximal 5 Studierende pro Hochschule/Universität
- Anwesenheitspflicht an allen Terminen
- Reise- und Unterkunftskosten werden übernommen
- Prüfung: Präsentation + schriftliche Prüfungsleistung
- Weitere Infos unter: [https://www.ptw.tu-darmstadt.de/studium/projektarbeiten\\_ptw/](https://www.ptw.tu-darmstadt.de/studium/projektarbeiten_ptw/)
- Informationsveranstaltung für TU-Studierende: 15.04.2024, 13:30-15:00 Uhr

**Kontakt: Joachim Groß, J.Gross@ptw.tu-darmstadt.de**